



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

Informationen für Quereinsteiger in den Diplomstudiengängen in höheren Semestern (alle Studiengänge)

Dr.-Ing. Julia Kuß

Studienfachberater Elektrotechnik

08. Oktober 2019



DRESDEN
concept
Exzellenz aus
Wissenschaft
und Kultur

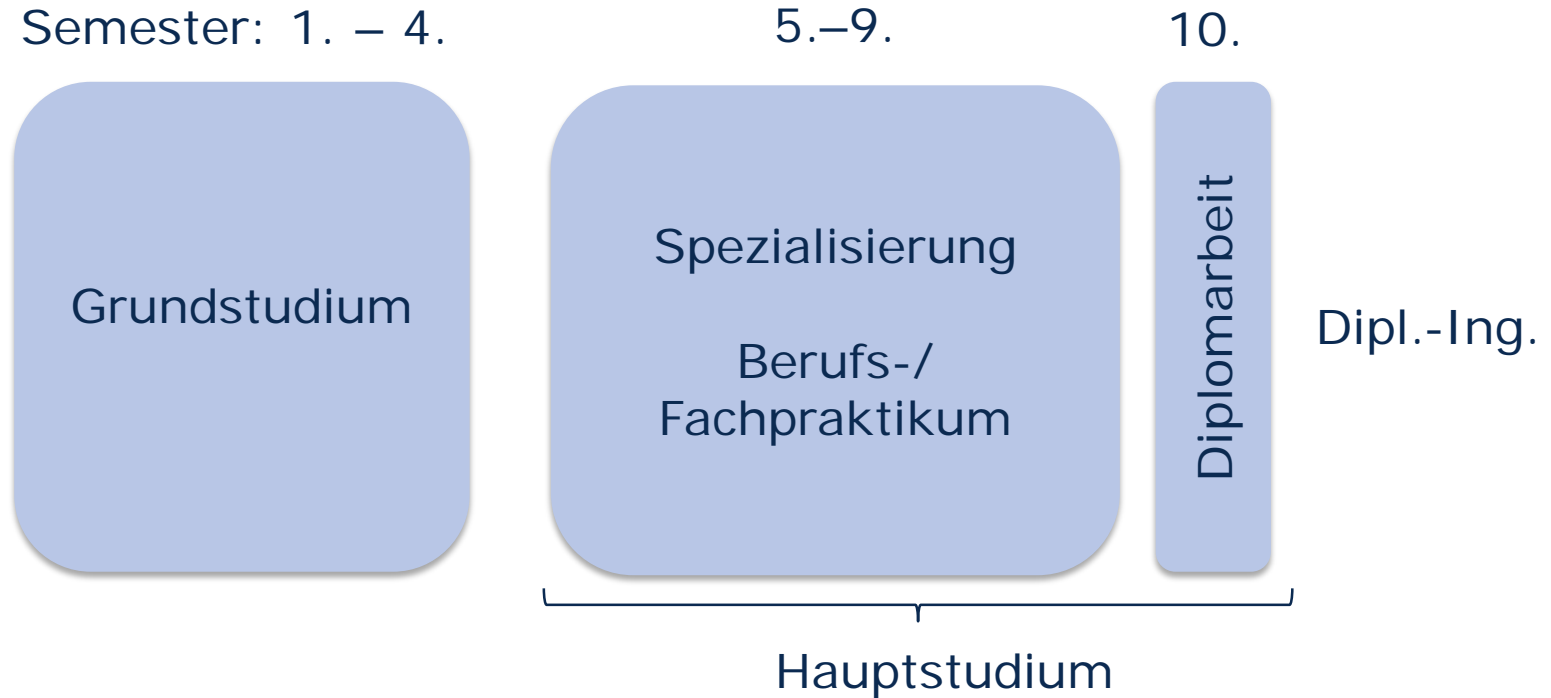
Einführung - Überblick

Überblick zu Informationen aus der **ErstSemester-Einführungswoche**

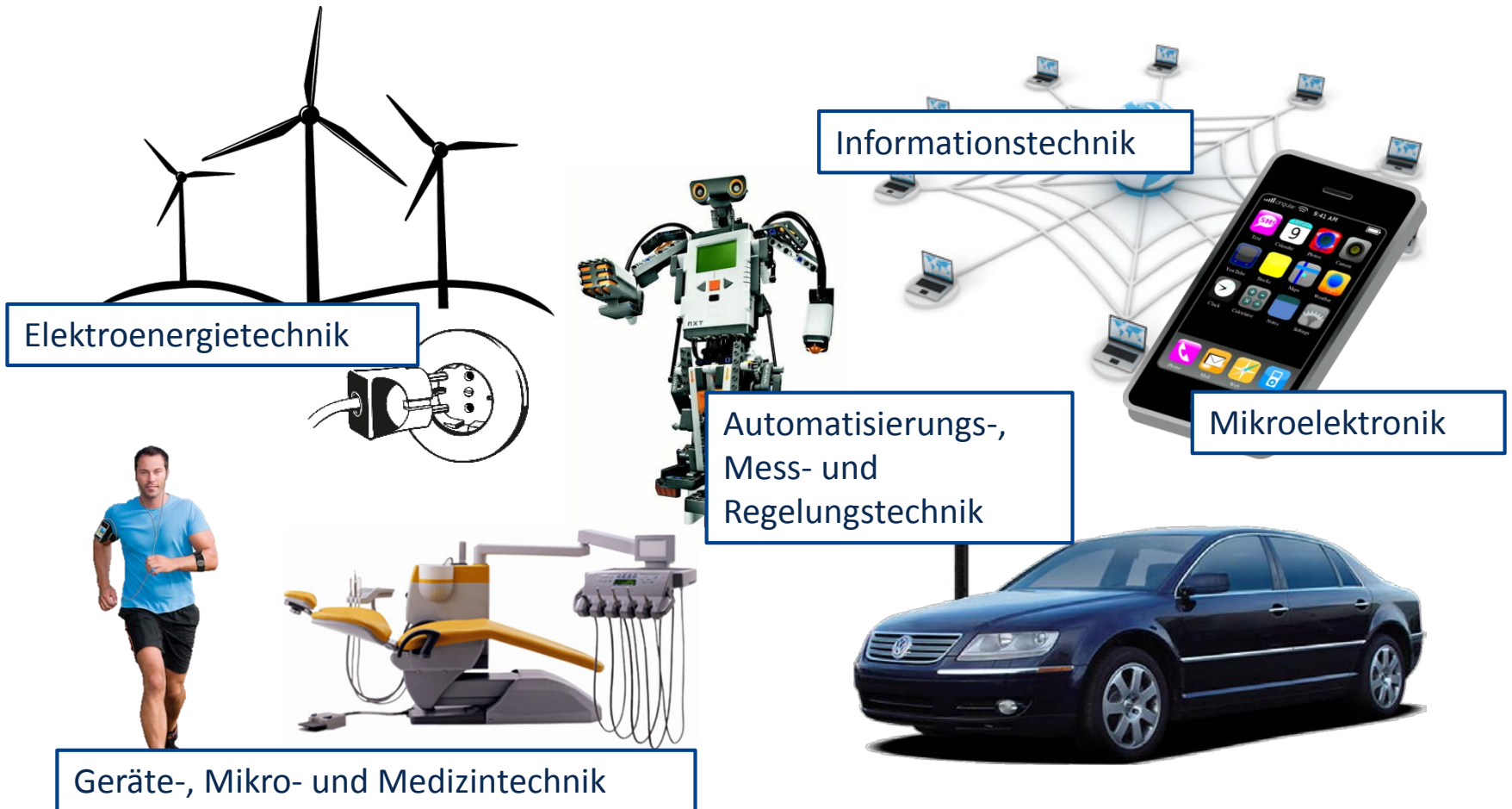
<https://tu-dresden.de/et/ese>

- Alle Vorträge werden online gestellt zum Nachlesen
- umfangreiches FSR-Rahmenprogramm zum Kennenlernen der Fakultät, des Campus und der Stadt
- Informationen zu Sprachausbildung und SLUB
(Do 8:30 und 9:10 in BAR/205)

Ablauf des Diplomstudiums



Hauptstudium – Studienrichtungen Elektrotechnik

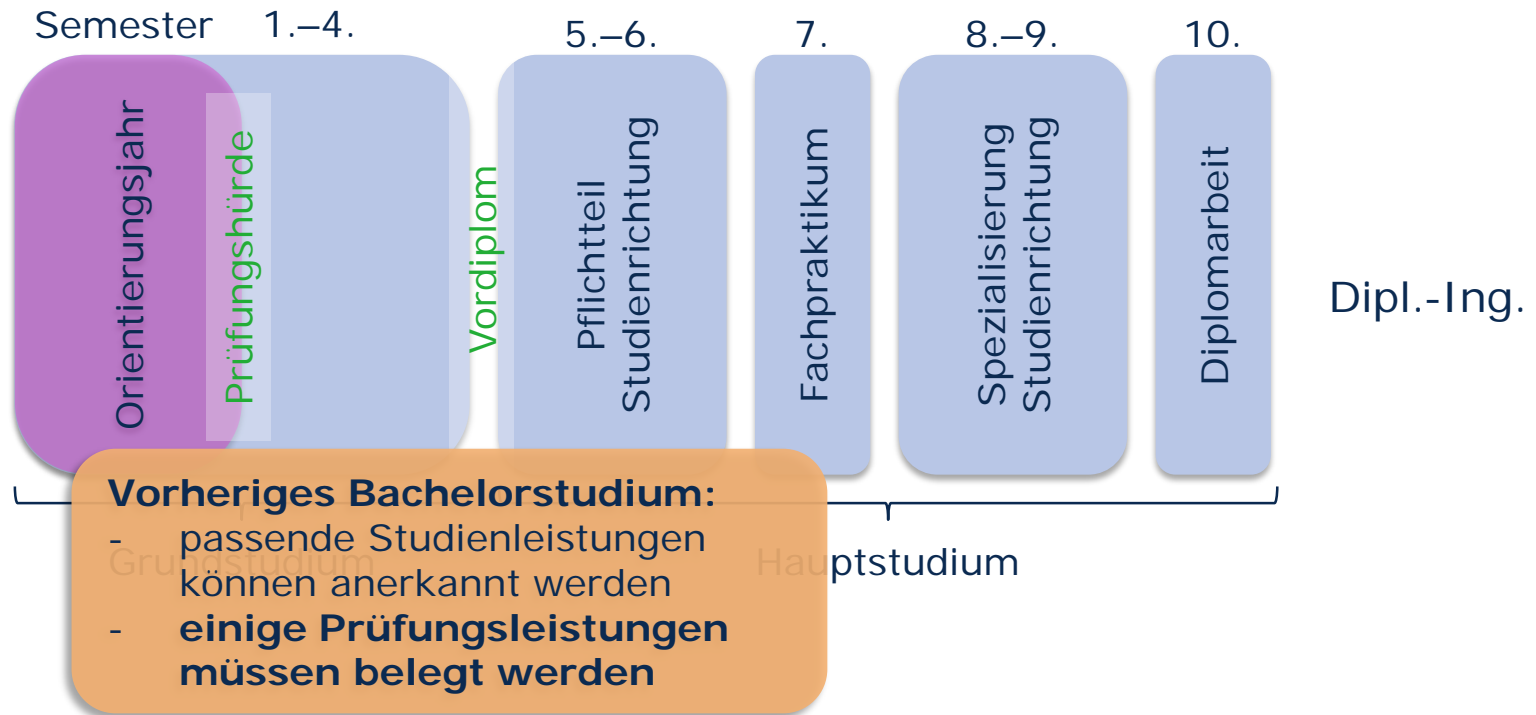


Diplom Reloaded – Erneueres Diplomstudium mit Qualitätssicherung und wichtigen Bologna-Elementen

Gleichwertigkeit Diplom und Master

- Diplomstudierende bekommen auf Antrag eine Bestätigung, dass ihr Abschluss dem Masterniveau entspricht!
- Keine Nachteile im Ausland

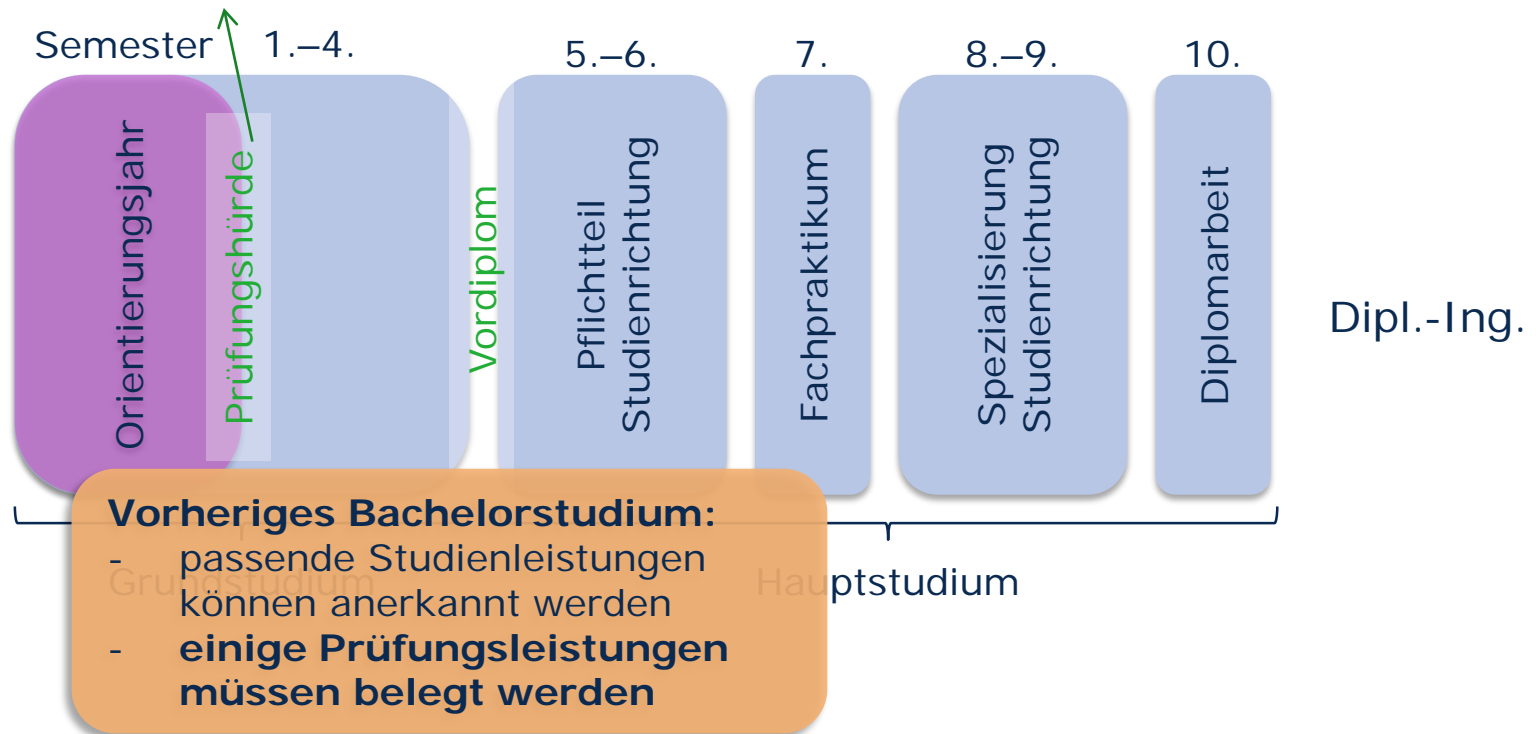
Ablauf des Studiums (Bsp. ET)



Ablauf des Studiums (Bsp. ET)

**Anerkennung/Bestehen „Algebraische und analytische Grundlagen“
und „Grundlagen der Elektrotechnik“**

ist Voraussetzung für das Schreiben von Prüfungen ab dem 3. Semester → als Erstes anerkennen/schreiben



Alle Informationen zum Studium

www.tu-dresden.de/et → Studium → Informationen für Studierende



Informationen für Studierende

> Studiengänge

Informationen zu Studieninhalten und Studienrichtungen/ Wahlpflichtprofilen/ Fachgebieten.

> Lehrveranstaltungen

Stundenpläne, AQUA und Wahlpflichtkataloge, Studienführer (Prüfschemata)

> Prüfungen

Fristen und Grundregeln, Prüfungseinschreibung, Anträge und Formulare, Studiendokumente und Ordnungen

> Beratung

Studienfachberatung, Prüfungsamt, interessante Projekte und Programme

Anerkennung von Studienleistungen

Grundlagen

- Studierender muss einen Antrag stellen → Antragsformular(e)

www.tu-dresden.de/et → Studium → Informationen für Studierende
→ Prüfungen



Informationen zum Prüfungsverfahren

- [Bewertungssystem](#)
- [Prüfungsanmeldung | Fristen](#)
- [Hinweise und Grundregeln](#)

- Die Prüfungszeiträume werden in den [>Studienjahresablaufplänen](#) angegeben.

- [↗ HISQIS](#) [>Anträge/Formulare](#) [>Prüfungsamt](#)
- [↗ Prüfungspläne](#) [>Prüfungsordnungen](#) [>Prüfschemata](#)

Anerkennung von Studienleistungen

Grundlagen

Anträge & Formulare

ANERKENNUNG VON STUDIENLEISTUNGEN

1. [Hinweise](#) und Ausfüllhilfe für Antrag zur Anerkennung von Studienleistungen
2. [Antragsformular](#) für alle Studiengänge (ist zusammen mit dem Anerkennungsblatt des jeweiligen Studiengangs einzureichen)
3. Anerkennungsblätter | **Anhang zum Antragsformular:**

Studiengang Elektrotechnik ^

- [Anerkennungsblatt für Diplom-Studiengang Elektrotechnik \(Grundstudium\)](#)
- [Anerkennungsblatt für Diplom-Studiengang Elektrotechnik \(Hauptstudium\)](#)
- [Anerkennungsblatt für Diplom-Studiengang Elektrotechnik mit **chinesischem Bachelor-Abschluss, Teil1**](#) (Fächer, die **meist ohne Modulbeschreibung** anerkannt werden können) *Hinweis:* Bitte beachten Sie vor dem Ausfüllen das [ausgefüllte Muster-Beispiel!](#)
- [Anerkennungsblatt für Diplom-Studiengang Elektrotechnik mit **chinesischem Bachelor-Abschluss, Teil2**](#) (Fächer mit **zwingend benötigten Modulbeschreibungen**) *Hinweis:* Bitte beachten Sie vor dem Ausfüllen das [ausgefüllte Muster-Beispiel!](#)

Anerkennung von Studienleistungen

Grundlagen

- Studierender muss einen Antrag stellen: **Antragsformular + Antragsblätter**
 - ➔ **Je extra für Grundstudium und Hauptstudium, d.h.:**
 - Grundstudium: Antragsformular + passende Antragsblätter
 - Hauptstudium: Antragsformular + passende Antragsblätter
- Zuordnung der Studienleistungen des bisherigen Studiums zu den Studienleistungen des aktuellen Studiums
- Voraussetzung für die Anerkennung:
 - Nachweis von gleichwertigen Kompetenzen
 - zulässige Abweichung: ca. 20 % (auch in LP-Umfang)

Anerkennung von Studienleistungen

Unterlagen für Zuordnung

- Studienordnung des ET-/MT-/... Studiengangs mit Modulbeschreibung (Version 2013)
- Studienunterlagen Ihres vorherigen Studiums

Anerkennung von Studienleistungen

Studienordnung

www.tu-dresden.de/et → Studium → Informationen für Studierende
→ Prüfungen → Prüfungsordnungen



Informationen zum Prüfungsverfahren

- [Bewertungssystem](#)
- [Prüfunganmeldung | Fristen](#)
- [Hinweise und Grundregeln](#)

- Die Prüfungszeiträume werden in den [>Studienjahresablaufplänen](#) angegeben.

[↗ HISQIS](#)

[>Anträge/Formulare](#)

[>Prüfungsamt](#)

[↗ Prüfungspläne](#)

[>Prüfungsordnungen](#)

[>Prüfschemata](#)

Diplom-**Studienordnung** Elektrotechnik : Anlage 1, Teil 1 Studienablaufplan des Grundstudiums

| Bereich | Modul- nummer | Modulname | 1. Sem. V/U/P | 2. Sem. V/U/P | 3. Sem. V/U/P | 4. Sem. V/U/P | LP (Auf- teilg.) |
|---|------------------------------------|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Mathem.- physikal. und techno- logische Grundlagen kompe- tenzen | ET-01 04 01 | Algebraische und analytische Grundlagen | 6/4/0 PL | | | | 11 |
| | ET-01 04 02 | Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung | | 4/4/0 PL | | | 9 |
| | ET-13 00 01 | Werkstoffe und Technische Mechanik | 2/1/0 PL | 2/2/0 PL | | | 7 (3+4) |
| | ET-02 06 04 05 | Naturwissenschaftliche Grundlagen | 2/2/0 | 2/1/0 PL | | | 7 (4+3) |
| | ET-11 02 01 | Informatik | 2/1/0 PL | 2/0/1 2 PL | | | 6 (3+3) |
| | ET-12 01 01 | Mikrorechentchnik | | | 2/0/1 | 1/0/2 PL | 7 (3+4) |
| | ET-01 04 03 | Funktionentheorie | | | 2/2/0 PL | | 4 |
| | ET-01 04 04 | Part. DGL + Wahrscheinlichkeitstheorie | | | | 2/2/0 PL | 4 |
| Elektro- technische Grundlagen kompe- tenzen | ET-12 08 01 | Grundlagen der Elektrotechnik | 2/2/0 PL | | | | 6 |
| | ET-12 08 02 | Elektrische und magnetische Felder | | 4/2/0 PL | | | 6 |
| | ET-12 08 03 | Dynamische Netzwerke | | | 2/2/1 PL | 0/0/2 PL | 8 (6+2) |
| | ET-12 09 01 | Systemtheorie | | | 2/1/0 | 2/2/0 PL | 7 (3+4) |
| | ET-12 01 02 | Automatisierungs- und Messtechnik | | | | 3/2/0 PL | 5 |
| | ET-12 04 01 | Elektromagnetische | | | 2/1/0 | 2/0/1 | 5 |

Grundsätzliche Hinweise

- Fächer im vorherigen Studium sollen die thematischen Inhalte haben wie das Modul, dessen Prüfung anerkannt wird.
- Leistungspunkte müssen ungefähr übereinstimmen.
- Anerkennung von Bachelorleistungen für Leistungen des Hauptstudiums nur ausnahmsweise.

Anerkennung von Studienleistungen

Unterlagen, welche für die Anerkennung einzureichen sind:

- Zeugnis oder Notenübersicht Ihrer Studienleistungen, welche anerkannt werden sollen.
- **Modul- oder Kursbeschreibung** der Studienleistungen, welche anerkannt werden sollen.
 - Inkl. Link zu Originaldokumenten!
 - Ggf. + amtl. Übersetzung (wenn nicht dt./engl.)

Anerkennung von Studienleistungen

Grundstudium ET - Anerkennungsblatt

| Studienleistung / Study Achievement | lfd. Nr. /ser. No. |
|--|---|
| Studienleistungen in vorherigen/zukünftigen Studiengängen / Study Achievements in previous/future degree programmes | Umfang / Workload |
| | Note / Grade |
| | |
| | |
| | |
| Studienleistung im aktuellen Studiengang (mit Modulnummer und Umfang) / Study achievement in the current degree program (with module number and workload) | |
| | |
| Gegebenenfalls Teilleistungen / Optionally partial achievements | |
| | |
| Anerkennung | <input type="checkbox"/> Ja /Yes <input type="checkbox"/> Zum Teil /Partly <input type="checkbox"/> Nein / No |
| Bemerkung / Comment: | |
| Umfang / Scope: | Note / Grade: Signum: |

Angaben zum
vorherigen Studium

Angaben zum
jetzigen Studium

lila/dunkel grau:
nicht ausfüllen

Anerkennungen chinesischer Bachelor-Abschlüsse

Grundstudium ET

| Bereich | Modulnummer | Modulname | 1. Sem. V/U/P | 2. Sem. V/U/P | 3. Sem. V/U/P | 4. Sem. V/U/P | LP (Auf- teilg.) |
|--|-------------------|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------------|
| Mathem.- physikal. und technologi- sche Grundlagenkom- petenzen | ET-01 04 01 | Algebraische und analytische Grundlagen | 6/4/0 PL | | | | 11 |
| | ET-01 04 02 | Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung | | 4/4/0 PL | | | 9 |
| | ET-13 00 01 | Werkstoffe und Technische Mechanik | 2/1/0 PL | 2/2/0 PL | | | 7 (3+4) |
| | ET-02 04 06 01 | Physik | 2/2/0 | 2/1/0 PL | | | 7 (4+3) |
| | ET-11 02 01 | Informatik | 2/1/0 PL | 2/0/1 2 PL | | | 6 (3+3) |
| | ET-12 01 01 | Mikrorechentchnik | | | 2/0/1 | 1/0/2 PL | 7 (3+4) |
| | ET-01 04 03 | Funktionentheorie / part. DGL + Wahrscheinlichkeitstheorie | | | 2/2/0 PL | 2/2/0 PL | 8 (4+4) |

Anerkennung...

-  ... möglich
-  ...im Einzelfall möglich
-  ...meist nicht möglich

Anerkennungen chinesischer Bachelor-Abschlüsse

Grundstudium ET

| | | | | | | | |
|--|-------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|
| Elektrotechnische Grundlagenkompetenzen | ET-12 08 01 | Grundlagen der Elektrotechnik | 2/2/0 PL | | | | 6 |
| | ET-12 08 02 | Elektrische und magnetische Felder | | 4/2/0 PL | | | 6 |
| | ET-12 08 03 | Dynamische Netzwerke | | | 2/2/1 PL | 0/0/2 PL | 8 (6+2) |
| | ET-12 09 01 | Systemtheorie | | | 2/1/0 | 2/2/0 PL | 7 (3+4) |
| | ET-12 01 02 | Automatisierungs- und Messtechnik | | | | 3/2/0 PL | 5 |
| | ET-12 04 01 | Elektroenergietechnik | | | 3/1/0 PL | 0/0/1 PL | 5 (4+1) |
| | ET-12 05 01 | Geräteentwicklung | | 2/2/0 PL | | | 4 |
| | ET-12 08 11 | Technologien und Bauelemente der Mikroelektronik | | | 5/1/0 PL | | 6 |
| | ET-12 10 24 | Nachrichtentechnik | | | | 2/1/0 PL | 3 |

Anerkennung...

-  ... möglich
-  ...im Einzelfall möglich
-  ...meist nicht möglich

Anerkennungen chinesischer Bachelor-Abschlüsse

Grundstudium ET

| | | | | | | | |
|------------------------------|-------------------|--|-------------|--|-------------|--|---|
| Projekt- kompe- tenzen | ET-12 02 00 | Einführungsprojekt Elektrotechnik | 0/2/0 PL | | | | 2 |
| | ET-12 06 10 | Projekt Elektronik- Technologie | | | 0/0/2 PL | | 3 |
| | ET-30 10 02 01 | Einführung in die Berufs- und Wissenschaftsspra- che 1 | 0/2/0 PL | | | | 3 |

Anerkennung...

-  ... möglich
-  ...im Einzelfall
möglich
-  ...meist
nicht möglich


Anerkennungen chinesischer Bachelor-Abschlüsse

Hauptstudium ET

| Modulnummer | Modulname | 4. Sem. V/U/P | 5. Sem. V/U/P | 6. Sem. V/U/P | 7. Sem. V/U/P | 8. Sem. V/U/P | 9. Sem. V/U/P | 10. Sem. | LP |
|--|--|------------------|------------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------------|
| Pflichtbereich | | | | | | | | | |
| ET-12 02 01 | Theoretische Elektrotechnik | | 2/2/0 PL | 2/2/0 PL | | | | | 10 (5+5) |
| ET-12 02 02 | Numerische Mathematik | | 2/1/0 PL | | | | | | 4 |
| ET-12 08 04 | Schaltungstechnik | 4/2/0 PL | 0/0/2 PL | | | | | | 10 (7+3) |
| ET-12 08 06 | Mess- und Sensortechnik | | 2/1/1 PL, PL | | | | | | 4 |
| ET-12 BP | Berufspraktikum | | | | PL, PL | | | | 26 |
| ET-12 STA | Studienarbeit | | | | | PL | | | 12 |
| ET-12 AQUA1 | Allgemeine Qualifikationen | | | | | 2/4/0 PL | | | 6 (2+4) |
| ET-12 AQUA2 | Allgemeine und ingenieurspezifische Qualifikationen | | | | | | 2/3/0 PL | | 5 |
| ET-30 10 02 02 | Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache 2 | | | 0/2/0 PL | | | | | 3 |
| Wahlpflichtbereich | | | | | | | | | |
| Pflichtmodule der gewählten Studienrichtung (Summe LP) | | | | (Module gemäß Teil 3a – 3e) | | | | | 38 (15+23) |
| 5 Wahlpflichtmodule (á 7 LP) gemäß Teil 3f (Summe LP) | | | | | | 2 PL | 3 PL | | 35 (14+21) |
| Forschungsorientiertes Wahlpflichtmodul gemäß Teil 3g | | | | | | | 0/2/0 PL | | 4 |
| | | | | | | | | Diplomarbeit | 29 |
| | | | | | | | | Verteidigung | 1 |
| Summe | | (7) | 31 | 31 | 28 | 30 | 30 | 30 | 187 |

AQUA 1 + 2
Allgemeine Qualifikationen

Vereinfachte Anerkennung für Fächer aus dem Grundstudium für chin. Bachelor-Abschlüsse

Antragsteller: _____ Name, Vorname _____ Geburtsdatum _____ Blatt 2  **TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**

Anerkennungsblatt für die Anerkennung von chinesischen Bachelor-Leistungen auf den Studiengang Elektrotechnik (Prüfungsordnung 2013)

| Lfd. Nr. | Bisheriger Studiengang | | | Ziel-Studiengang: Elektrotechnik | | | Anerkennung | |
|----------|---|---------|------|----------------------------------|---|----|--------------------------|--------------------------|
| | Modulname <i>kursiv: Modulbeschreibung nötig</i> | Credits | Note | Modulnummer | Modulname/Teilleistung | LP | ja | nein (Begründung) |
| | (Engineering) Materials, Material Science | | | ET-13 00 01 | Werkstoffe und Technische Mechanik (1. und 2. Semester) | 7 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | (Technical/ Theoretical/Material) Mechanics | | | | Werkstoffe (1. Semester) | 3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | sonstiges: | | | | Technische Mechanik (2. Semester) | 4 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | General/College/University Physics; Thermal Physics | | | ET-02 06 04 05 | Naturwissenschaftliche Grundlagen (1. und 2. Semester) | 7 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | College Chemistry | | | | | | | |
| | Physical Experiments, Basis Experiment | | | | | | | |
| | sonstiges: | | | | | | | |
| | Bc.-Abschluss | | | ET-12 02 00 | Einführungsprojekt Elektrotechnik (1. Semester) | 2 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Antragsteller _____ Bestätigung durch Fachprüfer _____


Datum _____ Unterschrift _____ Datum _____ Unterschrift _____

Rechter Teil
(grauer Hintergrund):
Angaben zum jetzigen Studium

Linker Teil
(weißer Hintergrund):
Angaben zum vorherigen Studium

Vereinfachte Anerkennung für Fächer aus dem Grundstudium für chin. Bachelor-Abschlüsse

Antragsteller: *Mustermann, Max* 31.12.1990 Blatt 1
Name, Vorname Geburtsdatum

 **TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**

Anerkennungsblatt für die Anerkennung von chinesischen Bachelor-Leistungen auf den Studiengang Elektrotechnik (Prüfungsordnung 2013)

| Bisheriger Studiengang | | | | Ziel-Studiengang: Elektrotechnik | | | Anerkennung | |
|------------------------|--|---------|-----------|--|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Lfd. Nr. | Modulname <i>kursiv: Modulbeschreibung nötig</i> | Credits | Note | Modulnummer | Modulname/Teilleistung | LP | ja | nein (Begründung) |
| 1 | Advanced/Higher Mathematics, Technical/ Applied Mathematics, Calculus (Engineering) <i>Advanced Mathematics I,II</i> | 6+6 | 84 +60 | ET-01 04 01 | Algebraische und analytische Grundlagen (1. Semester) | 11 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | ET-01 04 02 | | | Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung (2. Semester) | 9 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | (Engineering) Mathematical Analysis, Math. Analysis for Science and Technology Majors <i>Linear Algebra</i> | 3 | 86 | | | | | |
| | sonstiges: | | | | | | | |
| 2 | Fundamentals of (College) Computer Science, Basics of Computer Technology <i>Fundamentals of Computer Technology</i> | 2 | 78 | ET-01-02-01 | Informatik (1. und 2. Semester) Informatik 1 (1. Semester) Informatik 2 (2. Semester) | 6 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Fundamentals of Programming/Software Technique, Data Structures and Algorithms | | | | | 3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Programming Language (C, C++ Java) <i>C-Programming Language</i> | 3 | 94 | | | 3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Programming Practice/Experiment/Lab | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | sonstiges: <i>Matlab</i> | 1 | 85 | | | | | |

Antragsteller: _____ Bestätigung durch Fachprüfer: _____
 Datum: *10.10.2016* Unterschrift: *Max Mustermann* Datum: _____ Unterschrift: _____

Hier füllen
Sie aus!

(siehe
Muster-
blatt)

Vorlage Modulbeschreibungen (Anerk. chin. Bc)

Vorlage Modulbeschreibungen nicht zwingend nötig für
(Formulare Teil 1):

- Algebr. und Anal. Grundlagen
- Mehrdim. Integral- und Differenzialrechnung
- Grundlagen der Elektrotechnik
- Elektr. und Magn. Felder und Wellen
- Naturwissenschaftliche Grundlagen
- Informatik, Mikrorechentechnik
- Schaltungstechnik
- Aqua
- Grundpraktikum

Abgabe der Anerkennungsanträge

per E-Mail, persönlich, Post, Briefkasten → Prüfungsamt, Frau Wrann

BAR/175

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN Bereich Ingenieurwissenschaften Sprache Suche Intern

FAKULTÄT ELEKTROTECHNIK UND INFORMATIONSTECHNIK

DIE FAKULTÄT **STUDIUM** FORSCHUNG POSTGRADUALES

STUDIUM > **INFORMATIONEN FÜR STUDIERENDE** > BERATUNG UND SERVICE > **PRÜFUNGSAMT**

Prüfungsamt der Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik

- SPRECHZEITEN
- ANSPRECHPARTNERINNEN
- E-MAIL-ANFRAGEN

SPRECHZEITEN

- Dienstag: 13:00 - 17:30 Uhr
- Donnerstag: 13:00 - 15:30 Uhr

Am 30.7. und 8.8. bleibt das Prüfungsamt, mit der Ausnahme des Prüfungsamtes Mechatronik, geschlossen.

ANSPRECHPARTNERINNEN

Leitung
Praktikumsangelegenheiten
Gaststudium
Informationssystemtechnik

Ellen Töpfer
Raum: BAR/177
Tel.: +49 351 463-32433

Elektrotechnik

Cornelia Dehne
Raum: BAR/176
Tel.: +49 351 463-35290

E-MAIL-ANFRAGEN

Bitte stellen Sie Ihre **E-Mail-Anfragen** an das Prüfungsamt über den folgenden Formmailer:

Hinweis: Der nachfolgende Inhalt stammt von <https://stbmailer.tu-dresden.de>.

Themenauswahl:

Elektrotechnik und Informationstechnik

Gaststudium

Anerkennungsanträge

Studiengang:

Diplom Elektrotechnik

Vorname:

Julia

Nachname:

Kuß

Matrikelnummer:

Beratung zur Anerkennung

Formale Aspekte (Formulare korrekt ausfüllen):

Frau Wrann (Prüfungsamt, BAR/175)

Di 13:00 – 17:30 Uhr
Do 13:00 – 15:30 Uhr

Elektrotechnik, Mechatronik

Frau Dr.-Ing. Kuß (BAR 157)

Herr Dipl.-Ing. Schön (ZEU 327c)

Di 13:30 – 15 Uhr
Do 13:30 – 15 Uhr

studienfachberatung.et@tu-dresden.de

studienfachberatung.mt@tu-dresden.de

Regenerative Energiesysteme

Frau Dr.-Ing. Rühling (MER/102b)

Tel: 0351 46332375

Mo 8- 10 Uhr,
nach Vereinbarung

karin.ruehling@tu-dresden.de

Informationssystemtechnik

Frau Dipl.-Phys. Manuela Tetzlaff (BAR 161)

Di/Do 13 – 14 Uhr

studienfachberatung.ist@tu-dresden.de


Nach der Anerkennung


- Zuordnung z. B. 3. Fachsemester → DPO 2013
→ Pflicht-Fächerkatalog in DSO 2013
- aktuelles Lehrangebot
→ Stundenpläne

→ individuellen Stundenplan erstellen

DSO Elektrotechnik : Anlage 1, Teil 1 Studienablaufplan des Grundstudiums

| Bereich | Modulnummer | Modulname | 1. Sem. V/U/P | 2. Sem. V/U/P | 3. Sem. V/U/P | 4. Sem. V/U/P | LP (Aufteilg.) |
|--|--|---|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Mathem.-physikal. und technologische Grundlagenkompetenzen | ET-01 04 01 | Algebraische und analytische Grundlagen | 6/4/0 PL | | | | 11 |
| | ET-01 04 02 | Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung | | 4/4/0 PL | | | 9 |
| | ET-13 00 01 | Werkstoffe und Technische Mechanik | 2/1/0 PL | 2/2/0 PL | | | 7 (3+4) |
| | ET-02 06 04 05 | Naturwissenschaftliche Grundlagen | 2/2/0 | 2/1/0 PL | | | 7 (4+3) |
| | ET-11 02 01 | Informatik | 2/1/0 PL | 2/0/1 2 PL | | | 6 (3+3) |
| | ET-12 01 01 | Mikrorechentchnik | | | 2/0/1 | 1/0/2 PL | 7 (3+4) |
| | ET-01 04 03 | Funktionentheorie | | | 2/2/0 PL | | 4 |
| ET-01 04 04 | Part. DGL + Wahrscheinlichkeitstheorie | | | | 2/2/0 PL | 4 | |
| Elektrotechnische Grundlagenkompetenzen | ET-12 08 01 | Grundlagen der Elektrotechnik | 2/2/0 PL | | | | 6 |
| | ET-12 08 02 | Elektrische und magnetische Felder | | 4/2/0 PL | | | 6 |
| | ET-12 08 03 | Dynamische Netzwerke | | | 2/2/1 PL | 0/0/2 PL | 8 (6+2) |
| | ET-12 09 01 | Systemtheorie | | | 2/1/0 | 2/2/0 PL | 7 (3+4) |
| | ET-12 01 02 | Automatisierungs- und Messtechnik | | | | 3/2/0 PL | 5 |
| | ET-12 04 01 | Elektroenergie-technik | | | 3/1/0 | 0/0/1 | 5 |

Anerkennung...
 ... anerkannt

 ... nicht anerkannt



Wo finde ich meinen Stundenplan?

- tu-dresden.de/et → Studium → Informationen für Studierende → Lehrveranstaltungen
- Stundenpläne
- **Verzeichnis der Abkürzungen**

EuiDE-1-04
 Studiengang/
 Semester/
 Seminargruppe,
 Studienrichtung,
 Spezialisierung

| Stundenpläne - Auswahlmenü | | | |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Fachsemester: 1 (WiSe) | Fachsemester: 3 (WiSe) | Fachsemester: 5 (WiSe) | Fachsemester: 9 (WiSe) |
| EuiDE-1-01 | EuiDE-3-01 | EuiDE-5-AMR | EuiDE-9-ASK |
| EuiDE-1-02 | EuiDE-3-02 | EuiDE-5-EET | EuiDE-9-AT |
| EuiDE-1-03 | EuiDE-3-03 | EuiDE-5-GMM | EuiDE-9-AVT |
| EuiDE-1-04 | EuiDE-3-04 | EuiDE-5-IT | EuiDE-9-BEI |
| EuiDI-1-01 | EuiDI-3-01 | EuiDE-5-MEL | EuiDE-9-BMT |
| EuiDI-1-02 | EuiDI-3-02 | EuiDI-5-01 | EuiDE-9-EHT |
| EuiDM-1-01 | EuiDM-3-01 | EuiDM-5-01 | EuiDE-9-EKT |
| EuiDM-1-02 | EuiDM-3-02 | EuiDM-5-02 | EuiDE-9-HMT |
| EuiDM-1-03 | EuiDM-3-03 | EuiDM-5-03 | EuiDE-9-LeA |
| EuiDR-1-01 | EuiDR-3-01 | EuiDR-5-01 | EuiDE-9-NT1 |
| EuiDR-1-02 | EuiDR-3-02 | EuiDR-5-02 | EuiDE-9-NT2 |
| EuiMN-1-01 | EuiMN-3-APP | EuiDR-5-03 | EuiDE-9-PMS |
| | EuiMN-3-DES | EuiDR-5-04 | EuiDE-9-RT |
| | EuiMN-3-TEC | EuiDR-5-05 | EuiDE-9-ST |
| | | EuiDR-5-06 | EuiDM-9-FZ |
| | | | EuiDM-9-Mak |
| | | | EuiDM-9-Mik |
| | | | EuiDM-9-MMB |
| | | | EuiDR-9-Bio |
| | | | EuiDR-9-Enf |
| | | | EuiDR-9-Erg |
| | | | EuiDR-9-Geo |
| | | | EuiDR-9-H2 |
| | | | EuiDR-9-Net |
| | | | EuiDR-9-SoI |
| | | | EuiDR-9-WiW |
| Letzte Aktualisierung : | heute | in dieser Woche | vor einer Woche |

Bitte ggf. Änderungen beachten!

Stundenplan

| Zeit | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|--------------|--|--|--|--|---|
| 1.DS 1.WO | | Scheunert ÜO Systemth. I GÖR/0229/U | | | |
| 1.DS 2.WO | | | | | |
| 2.DS 1.WO | Mögel PO Prkt.ET1 TOE 301 | Schegner/Bernet/Hofmann, W. VO EET_Elek.En.Techn. HSZ/0003/H | Schegner/Hofmann, W. ÜO EET_Elek.En.Techn. HSZ/0003/H | | Zerna P PET TOE 315 |
| 2.DS 2.WO | Mögel PO Prkt.ET1 TOE 301 | Schegner/Bernet/Hofmann, W. VO EET_Elek.En.Techn. HSZ/0003/H | Schegner/Bernet/Hofmann, W. VO EET_Elek.En.Techn. HSZ/0003/H | ET3-Tutor3 Ü Math/3 WIL/122/U | Zerna P PET TOE 315 |
| 3.DS 1.WO | Mögel PO Prkt.ET1 TOE 301 | | Mögel/Tetzlaff ÜO Dyn. Netzwerke HSZ/0004/H | Bartha V Mikrotechnologien BAR/0205/H | Zerna P PET |
| 3.DS 2.WO | Mögel PO Prkt.ET1 TOE 301 | Bartha V Mikrotechnologien GÖR/0226/H | Mögel/Tetzlaff ÜO Dyn. Netzwerke HSZ/0004/H | Bartha | |
| 4.DS 1.WO | Sasvari V Math/3 TRE/MATH/H | Zerna P PET TOE 315 | | SCH/A251/H | Mögel/Tetzlaff ÜO Dyn. NW ZEU/255/Z |
| 4.DS 2.WO | Sasvari V Math/3 TRE/MATH/H | Zerna P PET TOE 315 | Schröter / wi. Mitarbeiter Ü Ele.Bauel. Schr. BAR/0218/U Schröter/ Herricht Ü Ele.Bauel. Schr. GÖR/0226/H | Jorswieck VO Systemth. I SCH/A251/H | Mögel/Tetzlaff ÜO Dyn. NW Konsul. ZEU/255/Z |
| 5.DS 1.WO | Urbas VO MRT-1 GÖR/226/H ab 17.10. | Zerna P PET TOE 315 | Urbas VO MRT-1 HSZ/0003/H ab 17.10. | Schröter V Ele.Bauel. Schr. GÖR/0226/H | |
| 5.DS 2.WO | Urbas VO MRT-1 GÖR/226/H ab 17.10. | Zerna P PET TOE 315 | Urbas VO MRT-1 HSZ/0003/H ab 17.10. | Schröter V Ele.Bauel. Schr. GÖR/0226/H | |
| 6.DS 1.WO | Schingnitz PO MRT-1 vereinbarter Ort | Schingnitz PO MRT-1 vereinbarter Ort | Zerna P Proj. Elektroniktechnologie SCH/A251/H, ab 3. Wo. vereinb. Ort | Schingnitz PO MRT-1 vereinbarter Ort | |
| 6.DS 2.WO | Schingnitz PO MRT-1 vereinbarter Ort | Schingnitz PO MRT-1 vereinbarter Ort | Zerna P Proj. Elektroniktechnologie SCH/A251/H, ab 3. Wo. vereinb. Ort | Schingnitz PO MRT-1 vereinbarter Ort | |
| 7.DS 1.WO | Schingnitz PO MRT-1 vereinbarter Ort | | Zerna P Proj. Elektroniktechnologie SCH/A251/H, ab 3. Wo. vereinb. Ort | | |
| 7.DS 2.WO | Schingnitz PO MRT-1 vereinbarter Ort | | Zerna P Proj. Elektroniktechnologie SCH/A251/H, ab 3. Wo. vereinb. Ort | | |

Hochschullehrer

Art der LV
Vorlesung
Übung
Praktikum

Name der LV

Raum

Gebäude

Anerkennungen chinesischer Bachelor-Abschlüsse

Hauptstudium ET

| Modulnummer | Modulname | 4. Sem. V/U/P | 5. Sem. V/U/P | 6. Sem. V/U/P | 7. Sem. V/U/P | 8. Sem. V/U/P | 9. Sem. V/U/P | 10. Sem. | LP |
|--|--|------------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------------|
| Pflichtbereich | | | | | | | | | |
| ET-12 02 01 | Theoretische Elektrotechnik | | 2/2/0 PL | 2/2/0 PL | | | | | 10 (5+5) |
| ET-12 02 02 | Numerische Mathematik | | 2/1/0 PL | | | | | | 4 |
| ET-12 08 04 | Schaltungstechnik | 4/2/0 PL | 0/0/2 PL | | | | | | 10 (7+3) |
| ET-12 08 06 | Mess- und Sensortechnik | | 2/1/1 PL, PL | | | | | | 4 |
| ET-12 BP | Berufspraktikum | | | | PL, PL | | | | 26 |
| ET-12 STA | Studienarbeit | | | | | PL | | | 12 |
| ET-12 AQUA1 | Allgemeine Qualifikationen | | | | 2/4/0 PL | | | | 6 (2+4) |
| ET-12 AQUA2 | Allgemeine und ingenieurspezifische Qualifikationen | | | | | | 2/3/0 PL | | 5 |
| ET-30 10 02 02 | Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache 2 | | | 0/2/0 PL | | | | | 3 |
| Wahlpflichtbereich | | | | | | | | | |
| Pflichtmodule der gewählten Studienrichtung (Summe LP) | | | (Module gemäß Teil 3a – 3e) | | | | | | 38 (15+23) |
| 5 Wahlpflichtmodule (á 7 LP) gemäß Teil 3f (Summe LP) | | | | | | 2 PL | 3 PL | | 35 (14+21) |
| Forschungsorientiertes Wahlpflichtmodul gemäß Teil 3g | | | | | | | 0/2/0 PL | | 4 |
| | | | | | | | | Diplomarbeit | 29 |
| | | | | | | | | Verteidigung | 1 |
| Summe | | (7) | 31 | 31 | 28 | 30 | 30 | 30 | 187 |



> STUDIUM

> INFORMATIONEN FÜR STUDIERENDE

> LEHRVERANSTALTUNGEN

> **STUDIENFÜHRER**

Studienführer

Hier finden Sie hilfreiche Übersichten für Ihre Stundenplanung: Studienablaufpläne, Wahlpflichtkataloge und Prüfschemata. Die Prüfschemata geben an, welches Modul welche Lehrveranstaltungen enthält und welche Prüfungsleistungen im Modul zu absolvieren sind.

Diplomstudiengang Elektrotechnik

Elektrotechnik | ab Jahrgang 2013

 **Wahlpflichtkatalog, gültig ab Sommersemester 2018**

 **Studienablaufplan**

Prüfschemata | Modulinhalte: Lehrveranstaltungen + Prüfungsleistungen

Hilfsmittel zur Planung

Grundstudium

- [Grundstudium Elektrotechnik](#)

Hauptstudium Pflichtmodule

- [Hauptstudium alle Studienrichtungen](#)

Prüfungschemata

detaillierter Studienablaufplan Hauptstudium Elektrotechnik (DPO 2013), Hilfsmittel zur Planung

Stand: 08.06.2018

| Pflichtmodule aller Studienrichtungen | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|------------------|--|-----------|---|--|
| Modul-Nr./CN | Modulname LV...Lehrveranstaltung | 5. Semester | 6. Semester | 7. Semester | 8. Semester | 9. Semester | Konto HISPOS | Hinweise zu Prüfungsleistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung | LP | Modulverantwort- licher | |
| | | V/U/P | V/U/P | V/U/P | V/U/P | V/U/P | | | | | |
| ET-12 02 01 M1208-1H010 | Theoretische Elektrotechnik | 2/2/0 | 2/2/0 | | | | 31000 | M = (PL1 + PL2) / 2 PL1 Klausur 120min 31010 | 10 | Prof. Krauthäuser Dr. Jacobs (2. Prüfer Krauthäuser) | |
| | Theoretische Elektrotechnik I (Theor.ET I) | 2/2/0 | | | | | | | | | |
| | Theoretische Elektrotechnik II (TET II) | | 2/2/0 | | | | | PL2 Klausur 120min 31020 | | Dr. Jacobs (2. Prüfer Krauthäuser) | |
| ET-12 02 02 M1202-1H020 | Numerische Mathematik | 2/1/0 | | | | | 31200 | M = PL PL Klausur 120min 31210 | 4 | Prof. Krauthäuser Dr. Jacobs (2. Prüfer Krauthäuser) | |
| ET-12 08 32 M1208-1H035 | Schaltungstechnik - Experimente und Messungen | 0/0/2 | | | | | 15900 | M = PL PL Laborpraktikum 15920 | 3 | Prof. Eillinger | |
| ET-01 08 04 (2010) | Schaltungstechnik | 0/0/2 | | | | | 31300 neu | M = (4 PL Klausur + PL Laborpraktikum) / 5 Beide PL müssen bestanden sein! PL Laborpraktikum 15920 | 10 | | |
| | Schaltungstechnik | 0/0/2 | | | | | | | | | |
| ET-12 08 06 M1208-1H040 | Mess- und Sensortechnik | 2/1/1 | | | | | 31400 | M = (4 PL1 + PL2) / 5 Beide PL müssen bestanden sein! PL1 Klausur 120min (bp) 31410 PL2 Laborpraktikum (bp) 31420 | 4 | Prof. Czarske (2 Prüfer Koukourakis) | |
| | Mess- und Sensortechnik (MT2) | 2/1/1 | | | | | | | | | |

Stundenplan Hauptstudium

z. B. Hauptstudium ET: EuiDE-5-... und EuiDE-9...

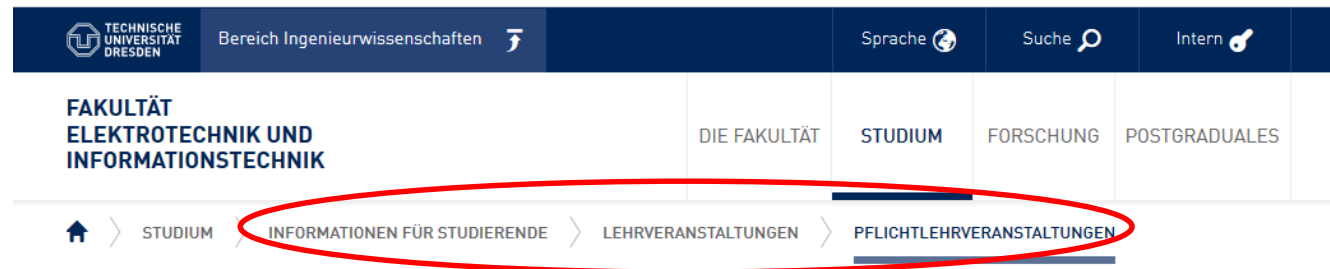
Stundenpläne - Auswahlmenü

| Fachsemester: 1 (WiSe) | Fachsemester: 3 (WiSe) | Fachsemester: 5 (WiSe) | Fachsemester: 9 (WiSe) |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| EuiDE-1-01 | EuiDE-3-01 | EuiDE-5-AMR | EuiDE-9-ASK |
| EuiDE-1-02 | EuiDE-3-02 | EuiDE-5-EET | EuiDE-9-AT |
| EuiDE-1-03 | EuiDE-3-03 | EuiDE-5-GMM | EuiDE-9-AVT |
| EuiDE-1-04 | EuiDE-3-04 | EuiDE-5-IT | EuiDE-9-BEI |
| EuiDI-1-01 | EuiDI-3-01 | EuiDE-5-MEL | EuiDE-9-BMT |

| | | |
|------------|-----|--|
| AMR | AT | Automatisierungstechnik |
| | RT | Regelungstechnik |
| EET | EHT | Energieversorgung und Hochspannungstechnik |
| | LeA | Leistungselektronik und Antriebe |
| GMM | AVT | Aufbau- und Verbindungstechnik |
| | BMT | Biomedizinische Gerätetechnik |
| IT | EKT | Entwicklung, Konstruktion und Technologie |
| | ASK | Akustik und Sprachkommunikation |
| | NT1 | Nachrichtentechnik, Teil 1 |
| | NT2 | Nachrichtentechnik, Teil 2 |
| | PMS | Photonische Messtechnik |
| MEL | ST | Schaltungstechnik |
| | HMT | Halbleiter- und Mikroelektronik |
| | BEI | Bauelemente und integrierte Schaltungen |

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| EuiDI-5-01 | EuiDE-9-EHT |
| EuiDM-5-01 | EuiDE-9-EKT |
| EuiDM-5-02 | EuiDE-9-HMT |
| EuiDM-5-03 | EuiDE-9-LeA |
| EuiDR-5-01 | EuiDE-9-NT1 |
| EuiDR-5-02 | EuiDE-9-NT2 |
| EuiDR-5-03 | EuiDE-9-PMS |
| EuiDR-5-04 | EuiDE-9-RT |
| EuiDR-5-05 | EuiDE-9-ST |
| EuiDR-5-06 | EuiDM-9-FZ |
| | EuiDM-9-Mak |
| | EuiDM-9-Mik |
| | EuiDM-9-MMB |
| | EuiDR-9-Bio |
| | EuiDR-9-Enf |
| | EuiDR-9-Erg |
| | EuiDR-9-Geo |
| | EuiDR-9-H2 |
| | EuiDR-9-Net |
| | EuiDR-9-Sol |
| | EuiDR-9-WiW |

Detailinformationen zu Lehrveranstaltungen



The screenshot shows the navigation bar of the TU Dresden website. The top bar is dark blue with the TU Dresden logo, the text 'Bereich Ingenieurwissenschaften', and icons for 'Sprache', 'Suche', and 'Intern'. Below this is a white navigation bar with the text 'FAKULTÄT ELEKTROTECHNIK UND INFORMATIONSTECHNIK' on the left and 'DIE FAKULTÄT', 'STUDIUM', 'FORSCHUNG', and 'POSTGRADUALES' on the right. A breadcrumb trail is shown below: 'HOME > STUDIUM > INFORMATIONEN FÜR STUDIERENDE > LEHRVERANSTALTUNGEN > PFLICHTLEHRVERANSTALTUNGEN'. The 'PFLICHTLEHRVERANSTALTUNGEN' link is highlighted with a red oval.

Pflichtlehrveranstaltungen der Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik

Auf dieser Seite sind alle Lehrveranstaltungen aus dem Pflichtbereich der Studiengänge Elektrotechnik (alle Studienrichtungen), Informationssystemtechnik, Mechatronik und Regenerative Energiesysteme jeweils mit einem Link auf weiterführende Informationen aufgeführt.

(Für die Studiengänge IST, MT und RES befindet sich das vollständige LV-Verzeichnis derzeit noch im Aufbau.)

[→A](#) | [→B](#) | [→C](#) | [→D](#) | [→E](#) | [→F](#) | [→G](#) | [→H](#) | [→I](#) | [→K](#) | [→L](#) | [→M](#) | [→N](#) | [→P](#) | [→Q](#) | [→R](#) | [→S](#) | [→T](#) | [→W](#)

A

- [→Aktorik](#)
- [→Akustik](#)
- [Algebraische und analytische Grundlagen \(Mathematik I/2\)](#) | [→Dr. Franz](#) | [→Prof. Sasvári](#)

Individueller Stundenplan

| | Mo | Di | Mi | Do | Fr |
|--------------|----|----|----|----|----|
| 1. DS, 1. Wo | | | | | |
| 1. DS, 2. Wo | | | | | |
| 2. DS, 1. Wo | | | | | |
| 2. DS, 2. Wo | | | | | |
| ... | | | | | |
| | | | | | |

Wichtige Regeln bei der Auswahl der Module:

- **Grundstudium vor Hauptstudium**
- **Pflichtmodule vor Wahlpflichtmodulen**

Prüfungseinschreibung und -abmeldung

Anmeldung

Onlineanmeldung über HISQIS zu Prüfungen ist erforderlich
Informationen zu den Fristen für Prüfungsanmeldung auf
tu-dresden.de/et → Studium → Informationen für Studierende
→ Prüfungen → [Prüfungsanmeldung | Fristen](#)

Prüfungseinschreibung und -abmeldung

Abmeldung und Rücktritt

Abmeldung

- bis 3 Tage vor Prüfung (einschließlich Prüf.-tag) über HISQIS
(bitte Wiederholungsfristen beachten!)

Rücktritt

- nur bei Vorlage eines Attests (mit Symptomen)
beim Prüfungsamt
- über Gültigkeit des Rücktritts entscheidet Prüfungsausschuss

Fristen für Nach- und Wiederholungsprüfungen

Das erste Mal durchgefallen:

- 1. Wiederholungsprüfung innerhalb eines Jahres

Das zweite Mal durchgefallen:

- 2. Wiederholungsprüfung zum nächsten angebotenen Zeitpunkt

Bestandene Prüfungen können nicht wiederholt werden

siehe Prüfungsordnung

Praktikum

Modul Berufspraktikum

- 6 Wochen Grundpraktikum (Diplom + Master)
(bis spätestens Ende 6. Diplom-Fachsemester absolvieren)
- 20 Wochen Fachpraktikum (Diplom)
(vorzugsweise im 7. Fachsemester)

Praktikumsordnung s. Studiendokumente:

<https://tu-dresden.de/ing/elektrotechnik/ressourcen/dateien/studium/praktikumsordnung-2010.pdf>

Anlaufstellen

Prüfungsamt (BAR 175-177, 159)

Frau Töpfer (Leitung, IST, Praktikum)

Frau Dehne (ET)

Frau Wrann (RES, Anerkennungen)

Frau Glöckner (MT)

Frau Stempel (NES)

Studienfachberater

Elektrotechnik

Dr.-Ing.
Julia Kuß

Informationssystemtechnik

Dr.-Ing.
Katrin Borcea-
Pfitzmann

Mechatronik

Dipl.-Ing.
Thomas
Schön

Nanoelectronic Systems

Dipl.-Phys.
Manuela Tetzlaff

Regenerative Energiesysteme

Dr.-Ing.
Karin Rühling

ET-Anteil:

Dipl.-Phys.
Manuela Tetzlaff

ET-Anteil:

Dr.-Ing.
Julia Kuß

ET-Anteil:

Dipl.-Phys.
Manuela Tetzlaff



»Wissen schafft Brücken.«